

## Protokol o skúške č. AR-23-SZ-052129-01



<b>Názov a adresa skúšobného laboratória:</b> Eurofins Food Testing Slovakia s.r.o. Komjatická 73, 940 02 Nové Zámky IČO: 52 601 714 tel.: +421 908810030, +421 911810531 MarketingNZ@eurofins.sk, www.eurofins.sk	<b>Názov a adresa zákazníka:</b> Arch Caffè, s.r.o. Kónská 85/289 032 04 Kónská SLOVENSKO
---	---

Dátum prevzatia vzorky: 22.08.2023

Dátum vykonania skúšky: 22.08.2023 - 31.08.2023

Dátum vystavenia protokolu: 04.09.2023

**Informácie o odbere vzorky:**

Vzorku odobral:                      zákazník

**Informácie o vzorke:                      147-2023-00064708**

# Názov vzorky:                      Nealko Hempy Koa

# Číslo šarže:                        180423

**Fyzikálne a chemické skúšky**

Parameter	Jednotka	Povolená hodnota	Výsledok merania	Neistota merania*	Princíp	Skúšobná metóda	H	SL	TS
Gliadín	mg/kg	-	<2,5	-	ELISA	ŠPP INO.M.127/A	-	NZ	A
Glutén	mg/kg	-	<5	-	Výpočet	ŠPP INO.M.127/A	-	NZ	A
Kanabichromén (CBC)	%	-	<0,0025	-	LC-DAD	CBD001	-	-	SA
Kyselina kanabichroménová (CBCA)	%	-	<0,0025	-	LC-DAD	CBD001	-	-	SA
Kanabicyklo (CBL)	%	-	<0,0025	-	LC-DAD	CBD001	-	-	SA
Kanabidiol (CBD)	%	-	<0,0025	-	LC-DAD	CBD001	-	-	SA
Kyselina kanabidiolová (CBDA)	%	-	<0,0025	-	LC-DAD	CBD001	-	-	SA
Kanabidivarín (CBDV)	%	-	<0,0025	-	LC-DAD	CBD001	-	-	SA
Kyselina kanabidivarínová (CBDVA)	%	-	<0,0025	-	LC-DAD	CBD001	-	-	SA
Kanabigerol (CBG)	%	-	<0,0025	-	LC-DAD	CBD001	-	-	SA
Kyselina kanabigerolová (CBGA)	%	-	<0,0025	-	LC-DAD	CBD001	-	-	SA
Kanabinol (CBN)	%	-	<0,0025	-	LC-DAD	CBD001	-	-	SA
Kyselina kanabinolová (CBNA)	%	-	<0,0025	-	LC-DAD	CBD001	-	-	SA
Kyselina tetrahydrokanabinolová (THCA)	%	-	<0,0025	-	LC-DAD	CBD001	-	-	SA
Tetrahydrokanabivarín (THCV)	%	-	<0,0025	-	LC-DAD	CBD001	-	-	SA
Kyselina tetrahydrokanabivarínová (THCVA)	%	-	<0,0025	-	LC-DAD	CBD001	-	-	SA
Celkový kanabidiol - CBD [CBD+(CBDA x 0,877)]	%	-	<0,0025	-	LC-DAD	CBD001	-	-	SA
Celkový tetrahydrokanabinol - THC [THC+ (THCA x 0,877)]	%	-	<0,0025	-	LC-DAD	CBD001	-	-	SA
Δ8-Tetrahydrokanabinol (Δ8-THC)	%	-	<0,005	-	LC-DAD	CBD001	-	-	SA
Δ9-Tetrahydrokanabinol (Δ9-THC)	%	-	<0,0025	-	LC-DAD	CBD001	-	-	SA

**Doplnkové informácie**

Názov ELISA kit : Ridascreen Gliadin R7001 ( R5-sandwich ELISA, Mendez-method )

Výrobca: R- biopharm

LOQ 2,5 mg/kg

Name of ELISA kit : Ridascreeen Gliadin R7001 ( R5-sandwich ELISA, Mendez-method )

Producer: R- biopharm

LOQ 2,5 mg/kg

#### Posúdenie súladu / nesúladu

Výsledok merania sledovaného fyzikálno-chemického parametra analyzovanej vzorky - glutén/lepek je v súlade s požiadavkami Nariadenia Európskeho Parlamentu a Rady (EÚ) č. 1169/2011 (výrobca nedeklaruje možnú prítomnosť gluténu/lepku vo výrobku).

Konštatovanie(nia) súladu / nesúladu so špecifikáciou (alebo požiadavkami) vychádza z 95% pravdepodobnosti pokrytia pre rozšírenú neistotu výsledkov meraní, na ktorých je založené rozhodovacie pravidlo v zmysle dokumentu ILAC-G8:09/2019.

Posúdenie súladu / nesúladu nie je možné zamieňať za výsledky posúdenia zhody vykonané inšpekčným alebo certifikačným orgánom.

<b>Vysvetlivky:</b>	H - hodnotenie	ND - danou metódou nedetekovateľné	TS - typ skúšky
	V - vyhovuje	LOQ, LQ – medza stanovenie metódy	A - akreditovaná skúška vykonaná vo vlastnom skúšobnom laboratóriu
	NE - nevyhovuje	KTJ - kolóniu tvoriaca jednotka	N - neakreditovaná skúška vykonaná vo vlastnom skúšobnom laboratóriu
	ŠPP - štandardný pracovný postup	NM - nevyhnutné množstvo	SA - akreditovaná skúška vykonaná subdodávateľsky
	(A) - akreditovaný odber		SN - neakreditovaná skúška vykonaná subdodávateľsky
	(SA) - akreditovaný odber vykonaný subdodávateľsky		(TM) - skúšanie mimo laboratória u zákazníka
	m - najvyššia povolená hodnota pri jednovzorkovom hodnotení		
	M, c - "M" je najvyššia povolená hodnota pre počet vzoriek "c" z 5 pri päťvzorkovom hodnotení		
	* - rozšírená neistota určená s koeficientom rozšírenia k=2 (s pravdepodobnosťou 95%), nezahrňuje neistotu vzorkovania.		
	- rozšírená neistota uvedená v % vyjadruje neistotu z výsledku merania.		
	** - Prijateľná/ý pre spotrebiteľov a bez abnormálnych zmien		
	SL - laboratórium vykonávajúce skúšky: NZ-Nové Zámky, TR-Turčianske Teplice, BA-Bratislava		

**Prehlásenie:** Laboratórium nezodpovedá za informácie dodané zákazníkom (#), ktoré môžu mať vplyv na platnosť výsledkov. Ak vzorku poskytol zákazník, výsledky sa vzťahujú ku vzorke, tak ako bola do laboratória prijatá. Meradlá a meracie zariadenia použité na skúšky boli kalibrované alebo overené v zmysle platných metrologických predpisov. Výsledky sa týkajú iba predmetu skúšok a nenahrádzajú iné dokumenty napr. správneho charakteru. Výsledok označený v tomto protokole ako neakreditovaná skúška nie je predmetom akreditácie. Výsledok označený v tomto protokole ako subdodávka je výsledkom merania subdodávateľa na základe kontraktu. Protokol môže byť reprodukován alebo včleňovaný do propagačných materiálov len s písomným súhlasom skúšobného laboratória a v rozsahu tohto súhlasu. Akékoľvek pozmeňovanie, vyhotovovanie kópií časti skúšobného protokolu je nepovolené a takýto protokol sa stáva automaticky neplatným. Overenie pravosti a úplnosti protokolu je možné na základe žiadosti vykonať na pracovisku skúšobného laboratória, ktoré je uvedené v záhlaví protokolu – „Názov a adresa skúšobného laboratória“ Laboratórium je akreditované SNAS, ktorý je signatárom EA MLA a ILAC MRA v oblasti akreditácie laboratórií.

Výsledky analýz elektronicky validoval(i):

Andrea Bereková  
Odborný pracovník

Overenie platnosti dokumentu



**Protokol o skúške schválil:**

Andrea Bereková  
Odborný pracovník

